

# **Enseñanza Técnica Profesional, CTC Colonia, Colonia del Sacramento**

**Analista Programador  
Desarrollo de dispositivos móviles**

## **Obligatorio 1**

Entregado como requisito para la obtención del título de Analista  
Programador

Profesora  
Micaela Rodriguez

Por  
Gian Franco Del Pratto  
Luca Pisciotano

# ÍNDICE:

- 1-. Portada del trabajo con los nombres de los integrantes del equipo.
- 2-. Declaración de autoría.
- 3-. Descripción del problema.
- 4-. Relevamientos de Requerimiento.
- 5-. Casos de Usos

# DECLARACIÓN DE AUTORÍA:

Nosotros, Gian Franco Del Pratto y Luca Pisciotano, declaramos que el trabajo que se presenta en esta ocasión es de nuestra propia creación.

Por lo que se puede afirmar que:

-El proyecto entregado fue realizado en totalidad mientras cursamos la materia de Desarrollo de Dispositivos Móviles, basándonos en la documentación y clases dadas por la profesora Micaela Rodriguez.

-Cuando hemos consultado el trabajo publicado por otros, lo hemos atribuido con claridad.

-Ninguna parte de este trabajo ha sido publicada previamente a su entrega, excepto donde se han realizado las aclaraciones correspondientes.

# DESCRIPCIÓN DEL PROBLEMA:

Este trabajo consiste en un programa orientado a una red de gimnasios, diseñado con el fin de llevar el control de los usuarios, máquinas, Tipo de maquinas , ejercicios y rutinas.

Este programa le permite al usuario que lo utilice la adición, remoción y modificación de Usuarios, máquinas, Tipo de maquinas , ejercicios y rutinas.

Además se podrán modificar absolutamente todos los parámetros de cada una de las entidades como por ejemplo su nombre, apellido, ci, etc.

Para el desarrollo de dicho programa recurrimos a React Native con Expo en Visual Studio Code.

# **RELEVAMIENTOS DE REQUERIMIENTOS:**

## Requerimientos Funcionales:

- Abm de Usuarios
- Abm de Tipo de Máquina
- Abm de Máquinas
- Abm de Ejercicios
- Abm de Rutinas

# CASOS DE USOS:

